**b) INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:

**ZAMIENNY PROJEKT BUDOWLANY DO PROJEKTU:**

„PRZYSTOSOWANIE PAWILONU D-8 DO AKTUALNYCH PRZEPISÓW PPOŻ. w zakresie budowlanym i technicznym -wraz z instalacjami wewnętrznymi: wody do celów ppoż, wentylacji mechanicznej, inst. elektryczną, DSO, SSP na działce 699/6 obr.4 Krowodrza w Krakowie” zatwierdzonego decyzją o pozwoleniu na budowę nr 355/2015 z dnia 16.02.2015r

**W ZAKRESIE:**

„PRZYSTOSOWANIE PAWILONU D-8 DO AKTUALNYCH PRZEPISÓW PPOŻ. w zakresie budowlanym i technicznym - wraz z instalacjami wewnętrznymi: INST.SANITARNE, inst. elektrycznE, likwidacja inst.gazu na działce 699/6 obr.4 Krowodrza w Krakowie”

OBIEKT: PAWILON D-8 WYDZIAŁ ODLEWNICTWA, AGH

ADRES: UL. REYMONTA 23; 30-059 KRAKÓW

DZIAŁKI: 699/6

OBRĘB 04; KROWODRZA

INWESTOR: AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA

ADRES: AL.MICKIEWICZA 30; KRAKÓW

GŁ. PROJEKTANT: MGR INŻ. ARCH. BORYSŁAW CZARAKCZIEW

ADRES: 31-398 KRAKÓW, UL. DZIEWIARZY 3

KRAKÓW, LISTOPAD 2018

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji obiektów.

Zakres robót obejmuje wykonanie niezbędnych zabezpieczeń pożarowych w budynku D8 na działce 699/6 obr. 4, Krowodrza w Krakowie, przy ul. Reymonta 23 w Krakowie.

* Prace ogólnobudowlane

1. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

* Pawilon D8 - część wysoka
* Pawilon D8 - hala
* Kabel elektroenergetyczny
* Kanalizacja sanitarna.
* Kanalizacja opadowa.
* teletechnika
* wodociąg,
* gazociąg

1. Wykaz elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie dla bezpieczeństwa ludzi.

* Projekt nie zakłada prac na zewnątrz budynku.

1. Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaj zagrożeń oraz miejsce i czas ich występowania

* Roboty wykończeniowe

Malowanie farbami zawierającymi składniki trujące dozwolone jest tylko pędzlem.

* Montaż instalacji na dachu

Należy wyposażyć pracowników w odpowiednią odzież roboczą oraz zabezpieczenia przed upadkiem z wysokości.

1. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

* Szkolenie pracowników w zakresie bhp.

Przed przystąpieniem do prac należy przeszkolić pracowników zakresie ochrony zdrowia, obsługi maszyn i urządzeń technicznych, postępowania z materiałami szkodliwymi dla zdrowia oraz udzielania pierwszej pomocy.

Pracownicy zatrudnieni na budowie powinni być wyposażeni w środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze.

1. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, umożliwiających szybką ewakuację na wypadek pożaru awarii i innych zagrożeń

* Ochrona osobista pracowników.

Pracownicy budowlani narażeni na niebezpieczne urazy, zatrucia i działanie innych szkodliwych czynników i zagrożeń winni być zaopatrzeni w odpowiednią odzież ochronną, a w przypadkach szczególnych – w atestowany sprzęt ochrony osobistej. Stanowiska pracy powinny umożliwić swobodę ruchu niezbędną do wykonania zadanej pracy.

W miejscu prowadzonych robót nie powinny przebywać osoby postronne.

* Informacja o pierwszej pomocy.

Na budowie w widocznym i łatwo dostępnym miejscu winna się znajdować apteczka pierwszej pomocy oraz spis telefonów i adresów do najbliższego punktu lekarskiego, straży pożarnej i posterunku policji.

W czasie prowadzonych robót budowlanych winien być zabezpieczony środek transportu umożliwiający szybki kontakt wymagającej pomocy osoby z najbliższym punktem lekarskim.

* Zabezpieczenie placu budowy.

Teren budowy należy ogrodzić i zabezpieczyć przed dostępem osób postronnych Do miejsca budowy należy zapewnić dojazd, na którym nie wolno składować materiałów, sprzętów ani innych przedmiotów.

Należy zapewnić wodę zdatną do picia oraz do celów higieniczno – sanitarnych, gospodarczych i przeciwpożarowych.

Na terenie budowy należy zapewnić: pomieszczenia higieniczno – sanitarne i socjalne, oznakowane miejsce na apteczkę, sprzęt do gaszenia pożarów, oraz odpowiednio oznakowane miejsca do składania materiałów i wyrobów.

* Drogi ewakuacyjne

Należy bezwzględnie wyznaczyć drogi ewakuacyjne dla pracowników.

* Informacja bhp:

Na terenie budowy należy zamieścić w widocznym miejscu aktualne instrukcje bezpieczeństwa oraz higieny pracy.

NINIEJSZĄ INFORMACJĘ OPRACOWANO W OPARCIU O:

Projekt budowlany obiektu

Rozporządzenie Min. Bud. i Przem. Mater. Bud. z dnia 28.03.1972r w sprawie Bezpieczeństwa i Higieny Pracy przy wykonywaniu robót budowlano – montażowych i rozbiórkowych (Dz. U. Nr 13 poz. 93).

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120 poz.1126)

Polskie Normy

Opracował:

Borysław Czarakcziew